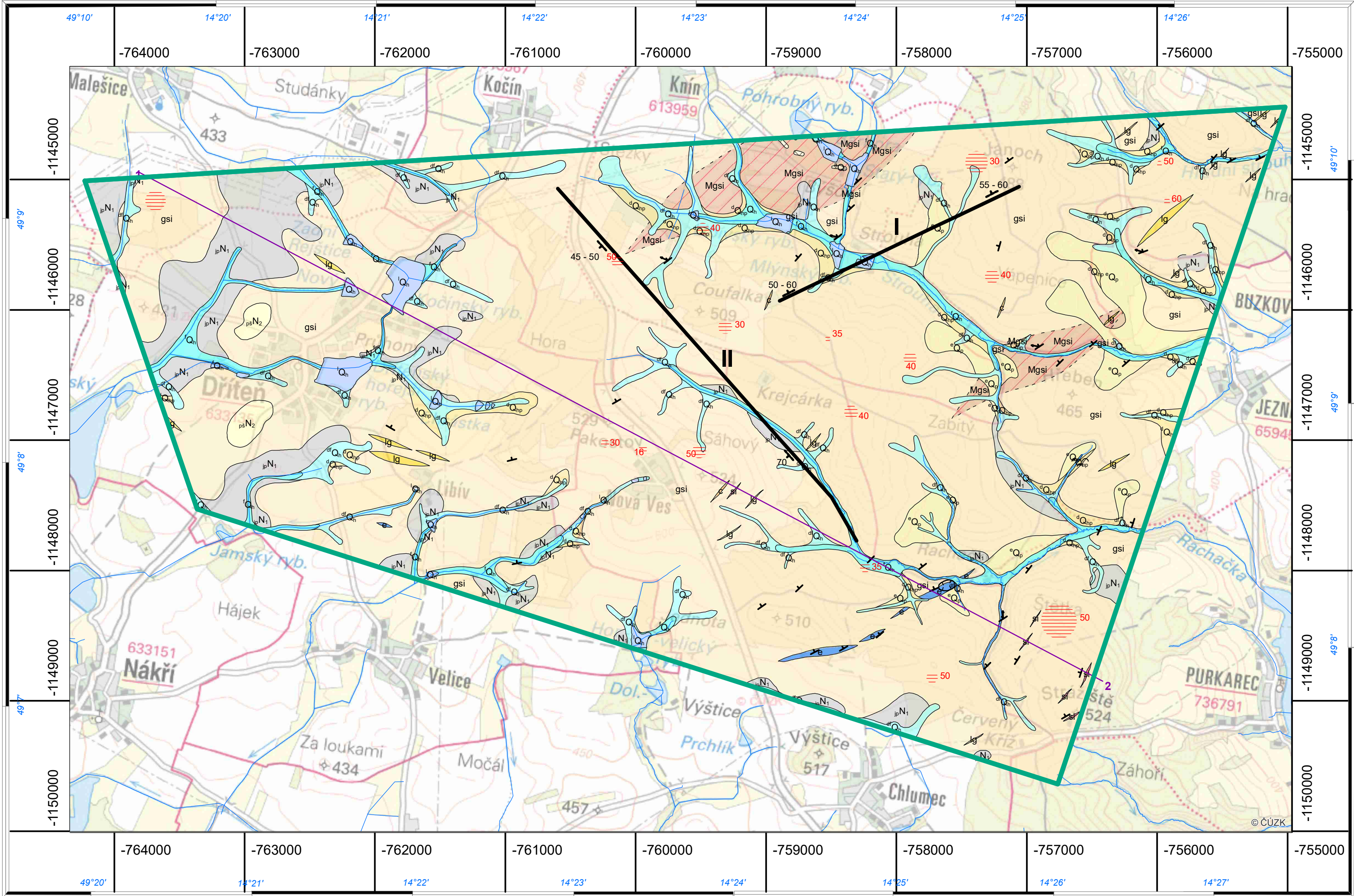


ETE - JIH
GEOLOGICKÁ MAPA ZAKRYTÁ

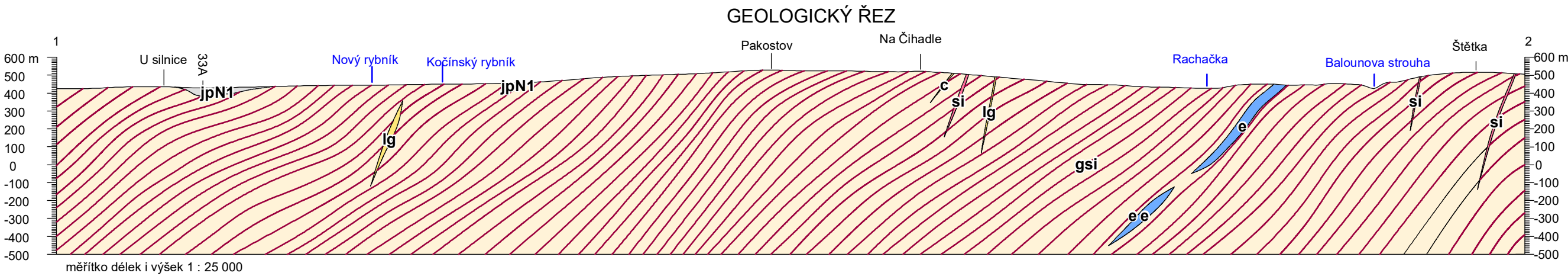


Autor: J. Tlamsa, A. Vojtěchovská
Spolupracovali: R. Kašpar, J. Nedvěd
Technické zpracování: D. Lanča
Tematický obsah © Sdružení Moldanubikum (AQUATEST a.s., SG Geotechnika a.s.), 2018;
© ÚAP Jihočeský kraj, 2016, © ČGS, 2016,
Mapový podklad © Český úřad zeměměřičský a katastrální, 2016

Zhodnocení geologických a dalších informací vybraných částí českého moldanubika
z hlediska potencionální vhodnosti pro umístění HÚ ETE - jih
Číslo smlouvy: SO2016-058
1 : 25 000 Technická zpráva č.:TZ-222/2018 Příloha 1



1:25 000



měřítko délka i výška 1 : 25 000



SPRÁVA ÚLOŽIŠTĚ
RADIOAKTIVNÍCH
ODPADŮ

NAŠE
BEZPEČNÁ
BUDOUCNOST

KVARTÉRNÍ POKRYV

Kvartér denudačních oblastí Českého masivu

KENOZOIKUM

KVARTÉR

holocén

- 1 Antropogenní uloženiny - skládky komunálního a stavebního odpadu
- 2 Sedimenty vodních nádrží, převážně jílovité a písčité
- 3 Fluviální jílovité, písčité a štěrkovité sedimenty
- 4 Deluviofluviální hlinitopísčité sedimenty

holocén - pleistocén

- 5 Deluviální hlinité a písčité sedimenty, v polohách s úlomky hornin
- 6 Sprašové hlíny

PLATFORMNÍ JEDNOTKY ČESKÉHO MASIVU

TERCIÉR ČESKÉHO MASIVU

Budějovická pánev – terciér

NEOGÉN

pliocén

- 7 Ledenické souvrství: jílovité písky a štěrky, písčité jíly
- 8 Mydlovarské souvrství: jíly, písčité jíly, jílovité písky

PŘEDPLATFORMNÍ JEDNOTKY ČESKÉHO MASIVU

MOLDANUBIKUM

PALEOZOIKUM

KARBON

žilné horniny v moldanubiku

- 9 Pegmatit
- 10 Leukokrání žilný granit

PROTEROZOIKUM - PALEOZOIKUM

žilné horniny v moldanubiku

- 11 Žilný křemen

metamorfované horniny jednotvárné jednotky

- 12 Erlan
- 13 Migmatizovaná biotitická a sillimanit-biotitická pararula
- 14 Biotitická a sillimanit-biotitická pararula
- 15 zjištěná hranice litostratigrafických jednotek a hornin
- 16 pravděpodobná, přesně nezjištěná hranice litostratigrafických jednotek a hornin
- 17 petrografický přechod hornin

- 18 zlom zjištěný

- 19 směr a sklon metamorfni foliace a lineace

- 20 lom opuštěný, pinka

- 21 hliniště opuštěné

- 22 pískovna opuštěná

- 23 sesuv

- 24 kras podpovrchový

- 25 geologický řez

- 26 oblast hlubšího zvětrání a max. mocnost zvětralin (m)

- 27 směr a sklon dislokace (odhad sklonu dle řezů ERT - elektrická odporová tomografie)

KLAD LISTŮ

